

SMART POWER ELECTRONICS - IDEEN WERDEN ZU PRODUKTEN

## SPE - Spezialist für Leistungselektronik und mehr ...



Smart Power Electronics bietet als EMS-Dienstleister für flexible Fertigungsaufgaben von kleinsten bis mittleren Stückzahlen Dienstleistungen und Produkte entlang der gesamten Wertschöpfungskette der Elektronikfertigung – von der Idee über das Konzept, die Entwicklung und Serienfertigung bis hin zum vollständigen Gerät – alles aus einer Hand! Als OEM-Partner ist SPE zudem ausgewiesener Spezialist für komplexe Anwendungen in der Leistungselektronik. Besonderes Know-How ist u.a. in der Entwick-

lung u. Fertigung von Leistungselektronik für elektrische Antriebssysteme und von IMS-Boards für hohe Ströme vorhanden.

SPE-Leistungen auf einen Blick:

- Lösungs- u. Konzeptentwicklung
- Projektmanagement
- Entwicklung von Soft- u. Hardware
- Leiterplattendesign
- Fertigung elektronischer Baugruppen u. Komponenten
- Materialbeschaffung u. -logistik
- Lieferservice mit eigenem Fuhrpark

Diese Leistungen bietet SPE auf Wunsch als Komplettpaket oder einzeln für ausgewählte Teilprozesse.

SPE wurde durch die langjährigen Marktpartner ESCD GmbH (Fertigung) und Reese+Thies GmbH (Entwicklung) gegründet und bündelt heute als Projekt- u. Vertriebsgesellschaft mit Sitz in Itzehoe die Kompetenzen der beiden Unternehmen.

Dabei konzentriert SPE sich aus Überzeugung auf kleine und mittlere Stückzahlen und kann so für eine große Flexibilität, Individualität und Qualität des einzelnen Produktes sorgen.

### Daten & Fakten

<b>Gegründet:</b>	2008
<b>Umsatz:</b>	10.000.000 Euro i.d. Gr.
<b>Mitarbeiter::</b>	60 i.d. Gr.
<b>Geschäftsführer:</b>	Hagen Reese, Jörg Grimsmann



### Smart Power Electronics GmbH & Co. KG

Lise-Meitner-Str. 21

25524 Itzehoe

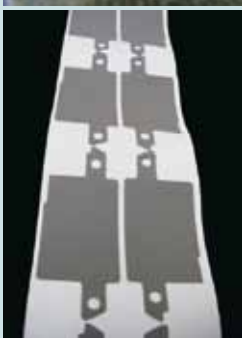
Telefon: +49(0)4821 957 5335

Telefax: +49(0)4821 957 5350

Internet: [www.smart-power-electronics.de](http://www.smart-power-electronics.de)

E-Mail: [info@smart-power-electronics.de](mailto:info@smart-power-electronics.de)

## Wärmeleitfolien **DETAKTA**



### Unverstärkte Pad Typen

SBC-5 grau	5 W/mK
SBC-3 grau	3 W/mK
SBC rosa	1,5 W/mK
Weiche, gelartige Pads mit einer Shorehärte von 2 - 10° - beidseitig haftend	
Stärken 0,5 bis 5,0 mm	

### Glasgewebe Deckfolie Pads

SB-V0-7	7 W/mK
SB-V0-3	3 W/mK
SB-V0YF	1,3 W/mK
SB-V0	1,3 W/mK
Glasgewebe Deckfolie und weiche, gelförmige Unterseite.	
Shorehärte 2 - 20°. Einseitig haftend bis klebend. Stärken 0,5 bis 5,0 mm	

### Silicon-Glasgewebe Folie

SB-HIS-4	4 W/mK
SB-HIS-2	2 W/mK
SB-HIS	1 W/mK
Dünne glatte Folie, auch einseitig haftend - ohne zusätzlichen Kleber.	
Stärken 0,23 und 0,30 mm	

Hans-Böckler-Ring 19  
22851 Norderstedt  
Tel.: (040) 529 547 - 0

Fax: (040) 529 547 - 11  
E-Mail: [info@detakta.de](mailto:info@detakta.de)  
Web: [www.detakta.de](http://www.detakta.de)



bfe, Oldenburg (Hrsg.)

## Elektro-Installationstechnik Energietechnik

bfe-Lernprogramm, 2008  
ISBN 978-3-8343-3128-1, 49,80 €

- Installationsübersicht und Planungsvoraussetzungen; Stromlaufpläne; Installationsplan
- Installation
- einer Küche; Kreuzschaltung
- eines Schlaf- und Kinderzimmers; Serienschaltung, Doppelwechselschaltung
- eines Badezimmers; dimmbare Niedervoltleuchten
- eines Flurs; Stromstoßschalter; Treppenhauszeitschalter
- einer Außenanlage; Bewegungsmelder
- eines Wohnzimmers; Kompaktleuchtstofflampen
- Stromkreisverteiler; Kalkulation



**VOGEL**

Vogel Buchverlag  
97064 Würzburg

süssco

Baby-Gehäuse

Aluminium-Spritzguss

- Verschiedene Größen
- aufschraubbarer Deckel
- Ideal als Instrumentengehäuse
- hohe Abschirmungseigenschaften
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

süssco

Tel. 0 40/5 31 00 60, Fax 5 31 10 25  
[info@suessco.de](mailto:info@suessco.de), [www.suessco.de](http://www.suessco.de)

Oehleckerling 8-10, 22419 Hamburg